

Contrôle de gestion 2014 Ord Corrigé par Zak Area

Exercice 1:

Tableau de Repartition des Charges indirects (D'apres la comptabilité analytique)

Total des Charges	171 300
Nature U O	H MOD
Nombre U O	?
Cout U O	856,5

d'où

$$CT = CTU \times NUO$$

$$NUO = CT / CTU$$

$$= 171300 / 856,5 = 200$$

Activité Normale (prévu)	
NUO	250
810 { 650	162 500
CUO { 160	40 000
Qte Prd	100

Activité Réelle	
NUO	200
CUO {	171 300
Qte Prd	80

a)

le coût prétablie Adabté à la production réel

$$EG/ci = CR - Cpapr$$

$$: 171\ 300 - 162\ 000$$

$$: 9300$$

$$Cpapr = (Prd r / Prd p) \times Cp$$

$$: (80 / 100) \times 202\ 500$$

$$\Rightarrow 162\ 000$$

EG : 9300 Defavorable car les previsions sont differentes des réalisation acause des plusieurs effets pour précisé il faut analysé cette écart

$$BF : CVUp \times AR + CFTp$$

$$BF : 650 \times 200 + 40\ 000$$

$$BF : \Rightarrow \underline{170\ 000}$$

Budget Flexible

$$BIR : CTUp \times AR$$

$$BIR : 810 \times 200$$

$$BIR : \Rightarrow \underline{162\ 000}$$

Budget d'imputation rationnel

$$E/B = Cr - BF$$

$$> 171\ 300 - 170\ 000$$

$$\underline{1300} \text{ Defavorable}$$

Due generalement aux Variations des prix de marché par apport aux prévisior

$$E/B = BF - BIR$$

$$> 170\ 000 - 162\ 000$$

$$EG = Cr - Cpapr$$

$$> 171300 - 162\ 000$$

8000 défavorable

9300 Defavorable

E/B = BIR - Cpapr

> 162 000 - 162 000

0

L'entreprise à enregistré une sous activité par apport à la norme

B)

Cout complet Impt ration

NA	200	200
CV	131 300	131 300
CF	40 000	
Cfimputé		32 000
CT	171 300	163 300
CTU	856,5	816,5

CIR = AR/AN = 200/250 = 0,8

CFImp = CIR x CFr = 0,8 x 40 000

Cout de revient d'imputation Rationnel

C)

Rééalité			Prévision			Ecart
Qte	PU	Mt	Qte	PU	Mt	
200	8,8	1760	250	8	2000	-240

Favorable

Analyse en 2 sous écarts

E/P : Qr x (Pr-Pp) : 200 x (8,8 - 8) => : 160 Def

E/Q : Pp x (Qr-Qp) : 8 x (200 - 250) => : -400 fa